

PZE/BDE/MDE-Terminal GD4000

Die Erfassungsterminals der GD-Produktfamilie sind speziell für den Einsatz in Industrie und Verwaltung entwickelt worden.

Dabei setzt gbo datacomp auch weiterhin Maßstäbe hinsichtlich Funktionalität, Design und Ergonomie.

Das High-Tech-Konzept des PZE/BDE/MDE Datenerfassungsterminals GD4000 ermöglicht neben einer Vielzahl von Anbindungsmöglichkeiten (TCP/IP, RS-232, RS-485, Funk, Internet) auch die Verwendung unterschiedlicher Ident-Systeme (RFID) und Barcodeleser.

2 serielle Schnittstellen, 2 digitale Eingänge (optional) und 2 Relaisausgänge sowie 6 programmierbare, kapazitive Funktionstasten kombiniert mit einem hochwertigen, 4-zeiligen LCD-Display garantieren den optimalen Betrieb.

Die Folientastatur modernster Bauart mit integrierter taktile Rückmeldung ergänzt die Eingabeoptionen auf ergonomisch höchstem Niveau.



gbo datacomp GmbH

Kleiststraße 6
D-64668 Rimbach
Telefon +49 (0) 6253-808-500
Tefefax +49 (0) 6253-808-300
info@gbo-datacomp.de

Schertlinstraße 12 a
D-86159 Augsburg
Telefon +49 (0) 821-597010
Tefefax +49 (0) 821-581793
www.gbo-datacomp.de

Überreicht durch:

PZE/BDE/MDE-Terminal GD4000

Technische Informationen

Prozessor	-	Highspeed
Programmspeicher	-	Flash 2 MB
Datenspeicher	-	SRAM 2 MB
Displaytyp	-	LCD alphanumerisch - 4 Zeilen á 20 Zeichen, 9 mm
Hintergrundbeleuchtung	-	LED-Backlight
Tastatur	-	Taktile Rückmeldung; große, erhabene Tasten - sechs kapazitive Tasten - Anzahl numerische Tasten: 10 - Anzahl Funktionstasten: 6
Stromversorgung	-	9 Volt – 24 Volt Gleichspannung, 10 Watt - Lithiumbatterie für Uhr - optional Akkupuffer für etwa 2 Stunden Notbetrieb
Umgebungswerte	-	Umgebungstemperatur 0° bis +45° C
Schutzart	-	IP 54 (höher als Option)
Kommunikation	-	Ethernet 10/100 MBit - optional Modembetrieb - optional Funk, RS-232, RS-485
Lesegeräteanschluss	-	RS-232, TTL - Anschluss von Barcodeleser - RFID Fixcode Transponderleser - optional RFID Hitag®, RFID Legic®, RFID Mifare® (weitere Leser auf Anfrage)
Modembetrieb	-	Übertragung der Daten per Analog-Modem oder GSM-Modem
MDE Eingänge (optional)	-	2 potentialfreie Eingänge (typ. 24 Volt) - Negatives oder positives Verhalten wählbar - Zählengänge
Schaltausgänge (optional)	-	2 x Umschalter (Relais), 24 Volt, 1 Ampere
Gehäuse	-	Aluminium, Glas
Abmessungen (H x B x T)	-	250 x 215 x 90 mm
Gewicht	-	ca. 2,0 kg